

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1739528406527						din 20.02.2025	
Denumirea licitației: Achiziționarea Reagenți chimici și consumabile						Pagina 1 din 7	
<i>Nr. Lot</i>	<i>Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată</i>	<i>Modelul articolu- lui</i>	<i>Țara de origine</i>	<i>Producătorul</i>	<i>Specificarea tehnică deplină</i>	<i>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</i>	<i>Standarde de referință</i>
5	Tub tip II	3100912	Germania	Deutsch & Neumann	Certificări: Declarație de conformitate CE/SM și/sau Certificat de conformitate CE/SM Prezența instrucțiunii de utilizare a produsului, în limba de stat, în care se confirmă cerințele produsului; - Confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă; Destinație: pentru conexiune la sistemul de filtrare a preparatelor și soluțiilor. Proprietăți: Tub de silicon de uz farmaceutic Dimensiuni: a) diametrul intern – 9 mm b) diametrul extern - 12 mm. Rezistent la reagenți chimici. Forma de ambalare: livrate în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare). Prezența mostrei obligatoriu cel puțin 1 metru de tub	Tubing, Silicone. Silicone rubber (VMQ), transparent, hardness 60 Shore A, food safe, temperature-resistant from -60 to 200 °C (short term up to 260 °C), suitable for peristaltic pumps. BFR XV, FDA CFR 21 0177.2600, EP Europ. Pharmacopoeia / DAB, biocompatibility: Cytotoxicity (USP Class 1-6), Hemolysis, Pyrogenicity, Sensitization, Dermatological Irritation, Implantation (90 days) according to ISO 10993-1. Supplied per meter. 9.0mm 12.0mm -60 ... 200 °C Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu declarația CE și certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare.	ISO CE

6	Tub tip III	760420	SUA	Saint Gobain	Certificări: Declarație de conformitate CE/SM și/sau Certificat de conformitate CE/SM Prezența instrucțiunii de utilizare a produsului, în limba de stat, în care se confirmă cerințele produsului; - Confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă; Destinație: pentru conexiune la sistemul de filtrare a preparatelor și soluțiilor. Proprietăți: Tub de silicon de uz farmaceutic Dimensiuni: a) diametrul intern – 4,8mm -5 mm b) diametrul extern - 8 mm. Rezistent la reagenți chimici. Forma de ambalare: livrate în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare). Prezența mostrei obligatoriu cel puțin 1 metru de tub	Tubing Versilic®, Silicone. Versilic® 60 shore tubing is biologically inert and does not inhibit cell culture. It stays flexible down to -50 °C and maintains its chemical, mechanical and electrical performance up to 200 °C. Versilic® meets the European Pharmacopoeia requirements for silicone elastomer for closures and tubing, USP Class VI biological tests and ISO 10993 biocompatibility (systemic toxicity, irritation, sensitization, cytotoxicity, hemocompatibility and Ames test). 5.0mm 8.0mm -50 ... 200 °C Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu declarația CE și certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare.	ISO CE
7	Furtun, tip VI	ACF00029	SUA	Saint Gobain	Certificări: Declarația de conformitate CE sau SM și înregistrarea în Registrul de Stat al Dispozitivelor medicale Prezența instrucțiunii de utilizare a produsului, în limba de stat, în care se confirmă cerințele produsului; - Confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă; Destinația: se utilizează la turnarea centrifugatului fără presiune. Proprietăți: Furtunuri cu suprafață interioară netedă și hidrofobă, biocompatibilitate, nu este toxic Dimensiuni: a) diametrul ID–9,5 mm. b) diametrul OD–15,9 mm. c) grosime perete tub–3,2 mm. d) raza minimă de îndoire-22,0 mm e) presiune maximă la T+22° - 2,4 atm Tip material - Tygon R 3603 Tip tub – NSF Forma de ambalare: livrate în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare). Prezența mostrei obligatoriu: cel puțin 1 metru de furtun	Tubing Tygon® E-3603 (R 3603) Saint-Gobain Transparent. Shore A 55. Universal laboratory tubing with very good gripping properties on glass or plastic fittings. Very low gas permeability level similar to rubber. Resistant to most laboratory chemicals. Suitable for peristaltic pumps and for food and beverage dispensing. Meets FDA and USP class VI. Furtunuri cu suprafață interioară netedă și hidrofobă, biocompatibilitate, nu este toxic Temperature range -50 to 74°C Smooth inner surface Contains no BPA or phthalates a) diametrul ID–9,5 mm. b) diametrul OD–15,9 mm. c) grosime perete tub–3,2 mm. d) raza minimă de îndoire-22,0 mm e) presiune maximă la T+22° - 2,4 atm Tip material - Tygon R 3603 ; Tip tub – NSF Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu declarația CE și certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare.	ISO CE

9	Nitrat de argint	881-1L	Germania	Chemsolute	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmare că produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia -confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație: Pentru examinări de laborator. Proprietăți: Solid, incolor, fără miros Formula chimică – AgNO₃ Forma de ambalare:ermetic închis, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificatul de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Silver nitrate solution 0.1 mol/l (0.1 N). Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO
10	Clorura de sodiu	1367-1KG	Germania	Chemsolute	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmare că produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia -confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație: pentru fracționarea imunoglobulinilor, producerea imunoglobulinelor și pregătirea soluțiilor. Proprietăți: pulbere de culoare albă, chimic curat. Formula chimică: NaCl Forma de ambalare: în ambalaj a câte 1 kg, ermetic închis în vas de sticlă sau de plastic, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificatul de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Sodium chloride p. a., Reag. Ph. Eur. (99.0-100.5 %). Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO

17	Caprilat de sodiu	21121001	Marea Britanie	Molekula	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmare că produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia -confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație:se întrebuințează ca stabilizator la producerea Albuminei. Proprietăți: pulbere de culoare albă, chimic curat. Formula chimică: $C_8H_{15}NaO_2$ Forma de ambalare: ermetic închis în vas de sticlă sau de plastic, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificatul de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Sodium caprylate (Sodium octanoate) (1984-06-1). Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO
22	Albastru de metilen	A514.1	Germania	Roth	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmare că produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia -confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație: pentru colorarea serului standard izohemoaglutinant . Proprietăți: Cristale de culoare verde întunecat, la dizolvarea în apă capătă culoarea albastră. Formula chimică: $C_{16}H_{18}ClN_3S$ Forma de ambalare: ermetic închis în vas de sticlă sau de plastic, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificatul de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Methylene blue (C.I. 52015) Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO

28	Acid de oxalat, 0,1N	1250-1AMPULLE	Germania	Chemsolute	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmare că produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia -confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație: Pentru examinări de laborator. Proprietăți: Lichid, incolor, miros inodor. Formula chimică – $(\text{COOH})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ Forma de ambalare: Fixanal, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificat de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Oxalic acid for 1000 ml volumetric solution c ($\text{C}_2\text{H}_2\text{O}_2$) 0.05 mol/l (0.1 N) Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO
32	Azid de sodiu	8690-250G	Germania	Chemsolute	Certificare: Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmare că produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia -confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație: pentru producerea Serului standard izohemaglutinant 0AB. Proprietăți: pulbere de culoare albă, chimic curat. Formula chimică: NaN_3 Forma de ambalare: ermetic închis în vas de sticlă sau de plastic, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificat de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Sodium Azide p. a. (min. 99.5 %) Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO

33	Sulfat de cupru	2479-1KG	Germania	Chemsolute	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmare că produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia -confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație: Pentru examinări de laborator. Proprietăți: Cristale culoare albastra, fara miros, ușor solubile în apă. Formula chimică – $\text{CuSO}_4 \times 5\text{H}_2\text{O}$ Forma de ambalare: ermetic închis, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificatul de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Copper(II) sulfat pentahydrate p. a., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 99.0 %) Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO
34	Acid Tricloracetic	730-250G	Germania	Chemsolute	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmarea precum la livrare termenul de valabilitate a produsului va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia - confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă; Destinație: Pentru examinări de laborator. Proprietăți: Solid, incolor, miros înțepător. Formula chimică – CCl_3COOH Forma de ambalare: ermetic închis, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare.	Fișa tehnică de securitate si certificatul de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Trichloroacetic acid p. a., ACS, Reag. Ph. Eur., Reag. USP (min. 99.0 %) Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO

40	Acid carbolic (Fenol)	PHOL-00T-500	Spania	LabBox	Certificare: -Fișa tehnică de securitate conform Regulamentului CE nr.1907 din 18 decembrie 2006 (REACH) - confirmarea precum la livrare termenul de valabilitate a produsului va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate a acestuia - confirmarea prezentării certificatului de calitate pentru fiecare lot la fiecare tranșă Destinație: Pentru examinări de laborator. Proprietăți: Solid, incolor,miros caracteristic. Formula chimică – C₆H₅OH Forma de ambalare: ermetic închis, etichetare conform cu Directivele EC (denumirea reactivului, formula chimică, data de pregătire, valabilitatea și condițiile de păstrare	Fișa tehnică de securitate si certificatul de calitate va fi prezentata odata cu livrarea marfii sau la solicitare. Produsul va fi nu mai mic de 80% din termenul total de valabilitate. Phenol crystallized EPR ; Assay (GC) ≥ 98.0% Livrat în ambalaj, marcat și etichetat de producător cu menționarea datelor de identitate (denumire, număr lot, seria, condiții de păstrare), cu instrucțiunea de utilizare a produsului, în limba de stat, cu certificat de calitate pentru fiecare lot la fiecare livrare și condițiile de păstrare.	ISO
----	-----------------------	--------------	--------	--------	---	--	-----

Valabilitatea ofertei - 90 zile

13.03.2025

Semnat: _____

Numele, Prenumele: **Pîslaru Rodica**

În calitate de: **Administrator**

Oferatntul: **SRL «Biotechlab»**

Adresa: **mun. Chișinău, bd. Decebal, 17/Z-7**